

✓ 1º Método – Media aritmética de todas las entradas (PMP)

El Coste Promedio es igual a la media del coste de todas las entradas.

Método aconsejado para una gestión sin control de stock y en el que se permiten realizar ventas sin stock, es decir, las entradas en almacén pueden registrarse después de las ventas.

$$\text{Coste Promedio método 1º} = \frac{\sum(\text{Cantidad} \times \text{Coste}) *}{\text{Acumulado de entradas}}$$

(*) Se tendrán en cuenta todas las entradas a su coste

✓ 2º. Método – Sumatorio de últimas entradas hasta completar stock (FIFO)

El Coste Promedio es igual a la media del valor de las últimas entradas registradas, hasta que las entradas sumen igual al stock. Es decir, sólo se tienen en cuenta el valor de las entradas de las unidades que todavía permanecen en el almacén.

Este método se basa en la filosofía FIFO, primeras entradas, primeras salidas, es decir, valora el stock por las últimas entradas que todavía no han salido. Esta aconsejado para una gestión ordenada de las entradas y salidas, con control de stock y siempre que no se permita dejar el stock en negativo.

$$\text{Coste Promedio método 2º} = \frac{\sum(\text{Cantidad} \times \text{Coste}) *}{\text{Stock}}$$

(*) Las líneas de entradas que se utilizarán serán las últimas entradas, desde la fecha solicitada, hasta que las cantidades de las entradas sean igual al stock a esa fecha.

✓ 3º. Método – Media aritmética según existencias actuales

El Coste Promedio es el valor actual del stock más el valor incorporado al realizar una entrada. Es decir, Unidades de stock por su coste promedio, más, unidades que entran en stock por su coste, dividido el stock final.

Este método es una media aritmética, pero en lugar de todas las entradas, de las unidades que permanecen en el stock. Método aconsejado también, para una gestión con control de stock y no permitiendo dejar el stock en negativo.

$$\text{Coste Promedio método 3º} = \frac{(\text{Stock anterior} \times \text{Coste anterior}) + (\text{Cantidad} \times \text{Coste})}{\text{Stock anterior} + \text{Cantidad}}$$

(*) Se va calculando secuencialmente después de cada entrada, tomando el stock actual e incorporando el coste de la entrada.